PENILAIAN TENGAH SEMESTER (PTS)/UTS
KELAS 5 SEMESTER 2
KURIKULUM 2013



Soal Pilihan Ganda

1. Yang termasuk kewajiban siswa adalah ....

   a. menyayangi orang tua
   b. membantu orang tua
   c. tidur malam tepat waktu
   d. menaati aturan sekolah

2. Dalam kegiatan berbelanja di toko, ada beberapa pihak yang terlibat.
   Hak dari kasir dalam kegiatan tersebut adalah ....

   a. Mendapat gaji setiap bulan.
   b. Membayar barang yang dibeli.
   c. Mendapat pelayanan yang baik.
   d. Menghitung nilai pembelian.

3. Diadakan pelatihan untuk para perajin batik Osing.
   Kewajiban dari para perajin batik tersebut adalah ....

   a. terus menggunakan pewarna kimia
   b. menerapkan ilmu yag didapat dari pelatihan
   c. memberikan dukungan kepada pelatih
   d. memberikan pelatihan untuk masyarakat

4. Uni ingin didengarkan saat dirinya memberikan presentasi.
   Jadi, saat teman presentasi, Uni mendengarkan dengan baik.
   Uni menunjukkan sikap ....

   a. keadilan
   b. kebersamaan
   c. kedewasaan
   d. kekanakan

5. Perhatikan gambar berikut!



Gambar tersebut menunjukkan unsur budaya, yaitu ....

a. kepercayaan
b. teknologi
c. kesenian
d. pengetahuan

6. Berikut ini pembeda antara satu suku dengan suku lainnya, kecuali ....

a. adat istiadat
b. mata pencaharian
c. bahasa daerah
d. sistem kekerabatan

7. Dalam kegiatan gotong royong terkandung nilai positif berikut, *kecuali* ....

a. kebersamaan
b. persatuan
c. rela berkorban
d. kepribadian

8. Berikut ini masalah yang sering muncul karena keragaman, *kecuali* ....

a. Orang lebih senang membanggakan daerah sendiri.
b. Orang sering merasa budayanya paling baik.
c. Orang datang ke daerah lain untuk belajar tari daerah.
d. Orang sering merasa daerahnya punya kelebihan lebih baik dari yang lain.

Paragraf berikut digunakan untuk menjawab 3 soal di bawahnya. Perhatikan paragraf berikut!

Banjir adalah fenomena alam yang bersumber dari curah hujan dengan intensitas tinggi dan durasi lama pada daerah aliran sungai (DAS). Banjir terjadi karena sebab alam dan tindakan manusia. Penyebab alami banjir adalah erosi dan sedimentasi, curah hujan, pengaruh fisiografi/geofisik sungai, kapasitas sungai, drainase lahan, dan pengaruh air pasang. Penyebab banjir karena tindakan manusia adalah perubahan tata guna lahan, pembuangan sampah, kawasan padat penduduk di sepanjang sungai, dan kerusakan bangunan pengendali banjir.

9. Paragraf tersebut membahas tentang fenomena ....

   a. budaya
   b. ekonomi
   c. alam
   d. agama

10. Pernyataan berikut yang tidak sesuai dengan isi paragraf tersebut adalah ....

   a. Banjir disebabkan oleh alam dan ulah manusia.
   b. Tingginya curah hujan bisa menjadi salah satu faktor penyebab banjir.
   c. Salah satu ulah manusia yang bisa menyebabkan banjir yaitu membuang sampah di sungai.
   d. Banjir yang terjadi terus menerus menyebabkan DAS mengalami erosi

11. Arti kata drainase pada paragraf tersebut adalah ....

   a. saluran air
   b. pengairan
   c. pengikisan
   d. penebangan

12. Perhatikan paragraf berikut!

   Anak-anak termasuk golongan yang berisiko tinggi menderita kekurangan asupan zat besi. Sebuah penelitian menunjukkan adanya kekurangan zat besi pada anak-anak di bawah usia dua tahun. Hal itu karena biasanya anak hanya mau makan makanan tertentu. Penyebab lainnya adalah anak tidak terbiasa makan makanan yang sehat dan bergizi. Risiko tinggi kekurangan asupan zat besi, contohnya terjadi pada anak-anak di Australia.

   Kalimat utama paragraf tersebut adalah ....

   a. Anak-anak termasuk golongan yang berisiko tinggi menderita kekurangan asupan zat besi.
   b. Suatu penelitian menunjukkan adanya kekurangan zat besi pada anak-anak di bawah usia dua tahun.
   c. Penyebab lainnya adalah anak tidak terbiasa makan makanan yang sehat dan bergizi.
   d. Risiko tinggi kekurangan asupan zat besi juga terjadi pada anak-anak di Australia.

Teks berikut digunakan untuk menjawab 3 soal di bawahnya.
Perhatikan teks berikut!

Kedatangan Bangsa Barat di Indonesia

Akhir abad ke XV, bangsa Eropa melakukan penjelajahan samudra. Penjelajahan samudra bangsa Eropa didorong oleh beberapa faktor. Faktor tersebut antara lain keinginan mencari kekayaan, menyebarkan agama, mencari kejayaan. Faktor tersebut dikenal dengan istilah 3G yaitu, *gold*, *gospel*, dan *glory*. Selain itu, bangsa Eropa juga ingin mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi.

Pada tahun 1511, bangsa Eropa yang pertama kali mendarat di Malaka adalah bangsa Portugis. Tahun 1512, disusul oleh bangsa Spanyol yang mendarat di Tidore, Maluku. Sementara itu, bangsa Belanda mendarat pada tahun 1596 di Pelabuhan Banten. Faktor yang melatarbelakangi bangsa Barat menjajah Indonesia adalah ingin menguasai Indonesia sebagai negara penghasil rempah-rempah. Pada masa penjajahan ini, rakyat Indonesia menderita.

13. Sesuai teks tersebut, di mana bangsa Barat pertama kali mendarat di Indonesia?

    a. Bangsa Barat pertama kali mendarat di Malaysia.
    b. Bangsa Barat pertama kali mendarat di Malaka.
    c. Bangsa Barat pertama kali mendarat di Tidore.
    d. Bangsa Barat pertama kali mendarat di Banten.

14. Pada teks tersebut, mengapa bangsa Barat melakukan penjelajahan samudra?

    a. Bangsa Barat melakukan penjelajahan samudra karena ingin memberi pelajaran kepada rakyat Indonesia tentang arti pentingnya kedaulatan bangsa.
    b. Bangsa Barat melakukan penjelajahan samudra karena ingin mencari kekayaan dan membuat rakyat Indonesia menderita.
    c. Bangsa Barat melakukan penjelajahan samudra karena ingin mencari kekayaan, menyebarkan agama, mencari kejayaan, serta mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi.
    d. Bangsa Barat melakukan penjelajahan samudra karena ingin menjelajahi dan menaklukkan negara-negara di Asia sekaligus mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi.

15. Apa faktor yang melatarbelakangi bangsa Barat menjajah Indonesia sesuai informasi pada teks tersebut?

a. Faktor yang melatarbelakangi bangsa Barat menjajah Indonesia adalah ingin menguasai Indonesia sebagai negara penghasil rempah-rempah.
b. Faktor yang melatarbelakangi bangsa Barat menjajah Indonesia adalah ingin mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi
c. Faktor yang melatarbelakangi bangsa Barat menjajah Indonesia adalah ingin menyebarkan agama Islam di Indonesia.
d. Faktor yang melatarbelakangi bangsa Barat menjajah Indonesia adalah ingin mengambil alih seluruh kekayaan dan kekuatan bangsa Indonesia.

16. Perhatikan paragraf berikut!

Pada tanggal 10 November 1945 terjadilah pertempuran besar antara rakyat Surabaya melawan pasukan Inggris. Surabaya diserang dari darat, laut, maupun udara. Tokoh pahlawan yang terkenal dari Surabaya adalah Bung Tomo. Dalam pertempuran 10 November 1945, Bung Tomo memberikan semangat kepada rakyat Surabaya agar maju terus pantang mundur. Pertempuran antara rakyat Surabaya melawan pasukan Inggris tidak seimbang. Tidak sedikit rakyat Surabaya yang gugur dalam pertempuran itu. Untuk mengenang dan menghormati kepahlawanan rakyat Surabaya, setiap tanggal 10 November diperingati sebagai Hari Pahlawan.

Ringkasan isi paragraf tersebut yaitu ....

a. Pertempuran Surabaya dipimpin oleh Bung Tomo.
b. Tanggal 10 November ditetapkan sebagai Hari Pahlawan untuk menghormati jasa pahlawan yang gugur pada pertempuran Surabaya.
c. Banyak pejuang Indonesia gugur pada pertempuran di Surabaya.
d. Pertempuran melawan Inggris di Surabaya mengharukan karena banyak pahlawan yang gugur.

17. Perhatikan undangan berikut!

Undangan

Buat: Fitriana
di tempat

Salam sejahtera,
Mengharap kehadiran teman-teman pada
hari : Sabtu,
tanggal : 7 Januari 2012,
waktu : pukul 13.00,
tempat : Aula SD Harapan Jaya,
acara : pembentukan panitia bakti sosial.

Kehadiran teman-teman sangat kami harapkan.
....

Salam, Daniel

Kalimat penutup surat yang tepat untuk melengkapi undangan tersebut adalah ....

a. Kami mengharapkan teman-teman semua mengerti pentingnya acara ini.
b. Kami mengucapkan terima kasih atas perhatian teman-teman.
c. Kami minta teman-teman datang dan kami mengucapkan terima kasih.
d. Kami mengucapkan banyak-banyak terima kasih atas perhatian teman-teman.

18. Perhatikan surat undangan berikut!

Departemen Pendidikan Nasional
Dinas Pendidikan Kota Surabaya

Nomor : 95/Depdiknas/2011
Hal : Undangan Rapat

Yth Direktur PT Rajawali
Jalan Cakrawala 5 Surabaya

Dengan hormat,

Dalam rangka meningkatkan minat baca masyarakat, dengan ini kami beritahukan bahwa Dinas Pendidikan Kota Surabaya a
menyelenggarakan pameran buku murah yang akan diadakan pada
hari : Senin-Minggu,
tanggal : 26 Desember 2011-1 Januari 2012,
waktu : 09.00-22.00 WIB,
tempat : gedung Pamungkas.
Berkenaan dengan hal tersebut, kami mohon partisipasi PT Rajawali untuk menjadi salah satu peserta pameran buku murah.
Buat perhatian dan kerja sama PT Rajawali, kami mengucapkan terima kasih.

Hormat kami,

Ikhsan Mahendra

Kepala Humas Depdiknas

Kata yang tepat untuk memperbaiki kata yang tercetak miring adalah ....

a. *buat* diganti *untuk*
b. *buat* diganti *kepada*
c. *buat* diganti *atas*
d. *buat* diganti teruntuk

19. Perhatikan kalimat berikut!

Atas perhatian Bapak/Ibu/Saudara, kami mengucapkan terima kasih.

Kalimat tersebut sangat tepat digunakan untuk menulis surat pada bagian ....

a. kepala surat
b. pembuka surat

c. isi surat
d. penutup surat

20. Perhatikan kalimat berikut!

Mengingat acara tersebut sangat penting, kami harap Bapak/Ibu datang tepat pada waktunya.

Penggalan surat tersebut merupakan bagian ....

a. salam pembuka
b. kalimat pembuka
c. kalimat penutup
d. isi

21. Berikut ini yang merupakan penerapan prinsip pemuaian, *kecuali* ....

a. kabel listrik dipasang kendor
b. sambungan rel kereta dibuat renggang
c. ban sepeda tidak diisi terlalu banyak udara
d. kaca jendela dipasang rapat dengan bingkai

22. Kegiatan berikut ini yang memerlukan banyak energi panas adalah ....

a. mengeringkan handuk yang tebal
b. mengeringkan sapu tangan kecil
c. mengeringkan baju tipis
d. mengeringkan pakaian bayi

23. Perhatikan gambar berikut!



Benda yang bersifat isolator ditunjukkan oleh nomor ....

a. 1
b. 2

c. 3
d. 4

24. Ketika ujung besi dipanaskan maka ujung lain yang kita pegang juga akan terasa panas. Ini menunjukkan besi dapat memindahkan panas secara ....

a. konduksi
b. konversi
c. konveksi
d. radiasi

25. Peristiwa penguapan terjadi pada peristiwa ....

a. pembuatan garam secara tradisional
b. lilin dinyalakan agar ruangan menjadi terang
c. es balok dipahat untuk dibuat menjadi patung
d. kapur barus diletakkan dalam lemari agar pakaian harum

26. Benda yang berubah wujud menjadi gas jika dipanaskan adalah ....

a. air
b. lilin
c. es batu
d. gula pasir

27. Pernyataan berikut ini yang *tidak* benar adalah ....

a. menyublim adalah perubahan wujud karena menerima panas
b. mengkristal adalah perubahan wujud karena menerima panas
c. mencair adalah perubahan wujud karena menerima panas
d. mengembun adalah perubahan wujud karena melepas panas

28. Salah satu sifat benda padat yaitu ....

a. bentuknya tetap

b. bentuknya berubah
c. volumenya berubah
d. dapat menyebar ke seluruh ruangan

29. Pembeli di tempat pelelangan ikan biasanya adalah ....

a. nelayan
b. juru lelang
c. pedagang besar
d. penyedia alat transportasi

30. Hasil interaksi manusia dengan lingkungan alam dari kegiatan penghijauan adalah ....

a. mudah mendapatkan susu, telur, dan daging
b. mencegah terjadinya tanah longsor
c. mudah mendapatkan sayuran segar
d. mudah mendapatkan minyak bumi

31. Pekerjaan Ayah Toni adalah membantu menawarkan harga dari penjual kepada calon pembeli. Jadi, Ayah Toni bekerja sebagai ....

a. nelayan
b. juru lelang
c. pedagang besar
d. penyedia alat transportasi

32. Menggunakan pupuk alam dari kotoran hewan merupakan cara untuk menanggulangi dampak interaksi di bidang ....

a. peternakan
b. perikanan
c. pertanian
d. pertambangan

33. Bangsa Spanyol datang ke Indonesia pada tahun ....

a. 1511
b. 1521
c. 1541
d. 1596

34. Keanggotaan PPKI semua berasal dari Indonesia yang mewakili berbagai daerah di Indonesia. Wakil wilayah Jawa sesuai anggota PPKI yang dibentuk Jepang ada .... wakil.

a. 12
b. 9
c. 6
d. 3

35. Berikut ini yang termasuk fasilitas umum adalah ....

a. jalan
b. pasar
c. klinik
d. sekolah

36. Piagam Jakarta atau *Jakarta Charter* merupakan hasil rumusan dari ....

a. Perjanjian Kalijati
b. Panitia Sembilan
c. Panitia Jakarta
d. sidang PPKI

37. Perhatikan gambar berikut.



Gambar di atas dibuat dengan teknik ....

a. arsir
b. blok

c. sapuan basah
d. cetak

38. Teknik pewarnaan basah menggunakan pengencer berupa ....

a. air
b. minyak
c. lem
d. susu

39. Menggambar dengan teknik blok akan menimbulkan kesan ....

a. siluet
b. transparan
c. pekat
d. mengkilap

40. Gambar yang menceritakan suatu adegan atau peristiwa disebut ....

a. gambar ekspresi
b. gambar imajinasi
c. gambar cerita
d. gambar narasi

41. Berikut merupakan jenis tangga nada pentatonis yaitu ....

a. mayor dan minor
b. pelog dan slendro
c. mayor dan pelog
d. slendro dan minor

42. Perhatikan gambar berikut.



Nama alat musik pada gambar di atas adalah ....

a. kendang
b. saron
c. gambang
d. bonang

43. Tanda birama lagu Indonesia Raya adalah ....

a. 2/4
b. 3/4
c. 4/4
d. 6/8

44. Perhatikan gambar berikut.



Alat musik pada gambar di atas disebut ....

a. gamelan
b. saron
c. bonang
d. kolintang

45. Tari Saman memiliki pola lantai ....

a. melingkar
b. lengkung
c. horisontal
d. vertikal

46. Gamelan merupakan pengiring tari yang dimainkan dengan cara di ....

a. tiup
b. tabuh
c. gesek
d. petik

47. Pola lantai berikut yang **tidak** termasuk variasi dari pola lantai garis lurus adalah ....

a. zig-zag
b. vertikal
c. segitiga
d. angka delapan

48. Pembuatan kain tenun secara tradisional memerlukan waktu ....

a. satu menit
b. singkat
c. lama
d. satu hari

49. Di bawah ini yang **bukan** objek seni rupa daerah adalah ....

a. rumah adat
b. pakaian adat
c. senjata tradisional
d. bendera merah putih

50. Perhatikan gambar berikut.



Bahan kerajinan pada gambar di atas disebut ....

a. kelapa
b. enceng gondok

c. rotan
d. batang pisang

Soal Isian

1. Dalam kegiatan berbelanja di toko ada beberapa pihak yang terlibat.
   Membayar barang yang dibeli adalah ... dari pembeli.

2. Tradisi di masyarakat yang merupakan wujud persatuan dan melibatkan semua unsur masyarakat adalah ....

3. Perhatikan paragraf berikut!

   Menjaga suhu yang nyaman di rumah bisa dilakukan dengan mengurangi perpindahan panas dari luar ke dalam bangunan. Sebisa mungkin, kita harus bisa menahan perpindahan suhu dingin dari dalam ke luar bangunan. Untuk melakukannya, kita bisa menggunakan pelapis. Pelapis tersebut berfungsi sebagai insulasi panas. Insulasi adalah proses yang digunakan untuk mengurangi laju perpindahan kalor yang berasal dari konveksi, konduksi, dan radiasi.

   Kata kunci pada paragraf tersebut adalah ... dan ....

4. Ulasan disebut juga ....

5. Surat undangan yang dibuat oleh perorangan dan ditujukan kepada orang lain untuk menginformasikan kegiatan pribadi orang tersebut merupakan jenis surat undangan ....

6. Perhatikan gambar berikut!

   

   Bagian yang dapat menghantarkan panas ditunjukkan oleh nomor ....

7. Perhatikan gambar berikut!

   

   Bagian yang bersifat isolator ditunjukkan oleh nomor ... dan ....

8. Mencair adalah perubahan wujud dari ... menjadi ....

9. Batu termasuk zat ....

10. Dalam pelelangan ikan, para pembeli akan melakukan penawaran secara langsung yang dibantu oleh ....

11. Pertempuran 10 November 1945 terjadi di Kota ....

12. Gambar yang diwarnai dengan cat minyak membutuhkan waktu yang ... untuk kering.

13. Secara utuh, lagu Indonesia Raya terdiri dari ... bait.

14. Tari Kuda Lumping dilambangkan dengan properti ....

15. Seni membuat bentuk manusia atau binatang dengan bahan lunak atau bahan keras disebut ....

Soal Essay/Uraian

1. Jelaskan mengenai hak perlindungan menurut Konvensi Hak-Hak Anak!

2. Mengapa nilai rela berkorban juga terkandung dalam kegiatan gotong royong?

3. Perhatikan paragraf berikut!

   Batik *print* merupakan salah satu jenis batik yang baru muncul. Tidak diketahui pasti kapan munculnya, tetapi sekarang menjadi produksi batik dengan jumlah paling banyak jika dibanding batik cap apalagi batik tulis. Teknik pembuatannya relatif sama dengan produksi sablon, yaitu menggunakan kasa untuk mencetak motif batik. Proses pewarnaannya sama dengan proses pembuatan tekstil biasa. Pewarnaan dengan menggunakan pasta yang telah dicampur pewarna sesuai keinginan. Kemudian di-*print*-kan sesuai motif yang telah dibuat. Jenis batik ini dapat diproduksi dalam jumlah besar. Hal itu karena tidak melalui proses penempelan lilin dan pencelupan seperti batik pada umumnya. Hanya saja motif yang dibuat adalah motif batik. Oleh karena itu, batik *print* merupakan salah satu jenis batik yang fenomenal. Kemunculannya dipertanyakan oleh beberapa seniman dan perajin batik. Batik *print* dianggap merusak tatanan dalam seni batik sehingga mereka lebih suka menyebutnya kain bermotif batik.

   Tentukan hal yang dibahas pada paragraf tersebut!

4. Perhatikan paragraf berikut!

Teks **Proklamasi** Kemerdekaan dibacakan pada hari Jumat, 17 Agustus 1945 di kediaman Ir. Soekarno. Persiapan untuk menyambut Proklamasi **Kemerdekaan** Indonesia telah dilakukan sejak pagi. Para tokoh **pergerakan** nasional dan rakyat berkumpul di rumah Bung Karno untuk menyaksikan pembacaan teks Proklamasi Kemerdekaan. Sesuai kesepakatan, **tokoh** Indonesia hadir pukul 10.00 WIB di rumah Ir. Soekarno. Mereka hadir untuk menjadi saksi pembacaan teks Proklamasi.

Tentukan arti kata yang tercetak tebal pada paragraf tersebut!

5. Perhatikan gambar berikut!



Eko melakukan percobaan untuk membuat termometer sederhana seperti gambar di atas. Jelaskan bagaimana cara kerja termometer sederhana yang dibuat oleh Eko!

6. Sebutkan tiga contoh peristiwa mengembun!

7. Sebutkan tiga contoh bentuk interaksi manusia dengan lingkungan alam di daerah dataran rendah!

8. Sebutkan bunyi Pancasila sebagai dasar negara!

9. Jelaskan yang dimaksud dengan tari perseorangan!

10. Made bercita-cita ingin menjadi pelukis seperti ayahnya. Made pun mempelajari tentang berbagai hal tentang seni lukis.
Apakah yang dimaksud dengan seni lukis?

KUNCI JAWABAN DAN PEMBAHASAN

Jawaban Soal Pilihan Ganda

1. Jawaban : d
Pembahasan : Sudah jelas.

2. Jawaban : a
Pembahasan : Sudah jelas.

3. Jawaban : b
Pembahasan : Sudah jelas.

4. Jawaban : a
   Pembahasan : Sudah jelas.

5. Jawaban : b
   Pembahasan : Gambar menunjukkan unsur teknologi, yaitu alat pembajak sawah tradisional.

6. Jawaban : b
   Pembahasan : Perbedaan antara satu suku dan suku lainnya hanya terletak pada bahasa, adat istidat, dan sistem kekerabatan.

7. Jawaban : d
   Pembahasan : Sudah jelas.

8. Jawaban : c
   Pembahasan : Sudah jelas.

9. Jawaban : c
   Pembahasan : Paragraf tersebut membahas tentang fenomena alam berupa banjir.

10. Jawaban : d
    Pembahasan : Pernyataan pada opsi d tidak terdapat pada paragraf.

11. Jawaban : a
    Pembahasan : Kata drainase memiliki arti saluran air.

12. Jawaban : a
    Pembahasan : Kalimat utama paragraf tersebut terletak pada kalimat pertama, kalimat lainnya merupakan kalimat penjelas.

13. Jawaban : b
    Pembahasan : Pada teks tersebut dijelaskan bahwa bangsa Barat pertama kali mendarat di Malaka. Jawaban bisa kita temukan pada kalimat pertama, paragraf kedua.

14. Jawaban : c
    Pembahasan : Pada teks tersebut, bangsa Barat melakukan penjelajahan samudra karena ingin mencari kekayaan, menyebarkan agama, mencari kejayaan, serta mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi.
    Jawaban bisa kita temukan pada kalimat ketiga dan keempat, paragraf pertama.

15. Jawaban : a
Pembahasan : Bangsa Barat menjajah Indonesia karena ingin menguasai Indonesia sebagai negara penghasil rempah-rempah.
Jawaban bisa kita temukan pada kalimat keempat, paragraf kedua.

16. Jawaban : b
Pembahasan : Ringkasan adalah intisari dari teks yang terdiri atas pokok pikiran.
Ringkasan dari paragraf tersebut ditunjukkan oleh kalimat pada opsi b.

17. Jawaban : b
Pembahasan : Kalimat penutup yang tepat untuk ditunjukkan oleh jawaban b.

18. Jawaban : c
Pembahasan : Kalimat yang tepat:
Atas perhatian dan kerja sama PT Rajawali, kami mengucapkan terima kasih.

19. Jawaban : d
Pembahasan : Penutup surat resmi lazimnya berisi ucapan terima kasih.

20. Jawaban : d
Pembahasan : Penggalan surat tersebut merupakan isi surat.

21. Jawaban : d
Pembahasan : Kaca jendela yang dipasang rapat dengan bingkai dapat menyebabkan kaca pecah jika terkena panas. Hal ini disebabkan tidak ada ruang pemuaian untuk kaca jendela.

22. Jawaban : a
Pembahasan : Jumlah energi panas yang diperlukan bergantung pada banyaknya benda yang memerlukan energi panas. Mengeringkan handuk yang tebal memerlukan energi panas yang lebih banyak daripada kegiatan lainnya.

23. Jawaban : b
Pembahasan : Pegangan teflon terbuat dari bahan yang bersifat isolator untuk menghambat perpindahan panas sehingga tangan tidak terasa panas saat memegang teflon.

24. Jawaban : a
Pembahasan : Besi dapat memindahkan panas secara konduksi karena panas dapat merambat melalui besi.

25. Jawaban : a

Pembahasan : Garam tradisional dibuat dengan cara menguapkan air laut oleh panas matahari. Sehingga air laut menguap menjadi gas dan meninggalkan kristal garam.

26. Jawaban : a
    Pembahasan : Jika dipanaskan, air akan berubah menjadi uap air. Uap air merupakan wujud gas.

27. Jawaban : b
    Pembahasan : Sudah jelas.

28. Jawaban : a
    Pembahasan : Benda padat mempunyai bentuk dan volume yang tetap.

29. Jawaban : c
    Pembahasan : Sudah jelas.

30. Jawaban : b
    Pembahasan : Sudah jelas.

31. Jawaban : b
    Pembahasan : Sudah jelas.

32. Jawaban : c
    Pembahasan : Sudah jelas.

33. Jawaban : b
    Pembahasan : Sudah jelas.

34. Jawaban : a
    Pembahasan : Sudah jelas.

35. Jawaban : a
    Pembahasan : Fasilitas umum adalah fasilitas yang disediakan untuk kepentingan umum. Contoh fasilitas umum antara lain: jalan, angkutan umum, saluran air, jembatan, halte, alat penerangan umum, jaringan listrik, banjir kanal, trotoar, jalur *busway*, dan tempat pembuangan sampah.

36. Jawaban : b
    Pembahasan : Sudah jelas.

37. Jawaban : a

Pembahasan : Gambar menunjukkan seorang pedagang dengan dagangannya, dibuat dengan teknik arsir menggunakan pensil.

38. Jawaban : a
Pembahasan : Air merupakan pengencer yang sering digunakan sebagai campuran dalam teknik pewarnaan basah.

39. Jawaban : a
Pembahasan : Teknik blok adalah cara menutup gambar menggunakan satu warna sehingga menimbulkan kesan siluet atau blok.

40. Jawaban : c
Pembahasan : Gambar cerita adalah gambar yang menceritakan suatu adegan atau peristiwa.

41. Jawaban : b
Pembahasan : Tangga nada pentatonis terbagi menjadi dua macam, yaitu tangga nada pentatonis pelog dan pentatonis slendro.

42. Jawaban : c
Pembahasan : Sudah jelas.

43. Jawaban : c
Pembahasan : Lagu Indonesia Raya memiliki tanda birama 4/4.

44. Jawaban : d
Pembahasan : Gambar menunjukkan alat musik kolintang yang berasal dari Minahasa.

45. Jawaban : c
Pembahasan : Pola lantai tari Saman adalah lurus ke samping atau horisontal.

46. Jawaban : b
Pembahasan : Gamelan dimainkan dengan cara ditabuh.

47. Jawaban : d
Pembahasan : Pola lantai angka delapan merupakan hasil pengembangan dari pola lantai garis lengkung.

48. Jawaban : c
Pembahasan : Pembuatan kain tenun yang dikerjakan secara manual membutuhkan waktu yang lebih lama dari pada pembuatan dengan mesin. Proses pengerjaannya tidak mungkin selesai dalam satu menit atau satu hari.

49. Jawaban : d
Pembahasan : Bendera merah putih adalah bendera bangsa kita yang dimiliki oleh warga negara Indonesia tanpa membedakan suku.

50. Jawaban : c
Pembahasan : Gambar yang ditunjukkan di atas adalah rotan yang diperoleh dari perkebunan rotan.

Jawaban Soal Isian

1. Jawaban : kewajiban
Pembahasan : Sudah jelas.

2. Jawaban : gotong royong
Pembahasan : Sudah jelas.

3. Jawaban : suhu dan panas
Pembahasan : Sudah jelas.

4. Jawaban : resensi
Pembahasan : Sudah jelas.

5. Jawaban : tidak resmi
Pembahasan : Sudah jelas.

6. Jawaban : 2
Pembahasan : Bagian nomor 2 terbuat dari logam sehingga dapat menghantarkan panas.

7. Jawaban : 1 dan 3
Pembahasan : Isolator adalah benda yang tidak dapat menghantarkan panas. Bagian nomor 1 dan 3 terbuat dari plastik sehingga tidak dapat menghantarkan panas.

8. Jawaban : padat menjadi cair
Pembahasan : Sudah jelas.

9. Jawaban : padat
Pembahasan : Batu mempunyai bentuk dan volume yang tetap sehingga batu merupakan zat padat.

10. Jawaban : juru lelang
    Pembahasan : Sudah jelas.

11. Jawaban : Surabaya
    Pembahasan : Sudah jelas.

12. Jawaban : lama
    Pembahasan : Gambar yang diwarnai dengan cat minyak membutuhkan waktu lama untuk kering. Hasil gambar yang diwarnai dengan cat minyak mengkilap dan cemerlang.

13. Jawaban : 3 (tiga)
    Pembahasan : Jumlah bait lagu Indonesia Raya pada secara utuh adalah 3 bait.

14. Jawaban : kuda-kudaan/jaranan
    Pembahasan :

15. Jawaban : seni patung
    Pembahasan : Seni patung adalah seni membuat bentuk manusia atau binatang dengan bahan lunak atau bahan keras. Bahan lunak contohnya gips dan bubur kertas, sedangkan bahan keras contohnya batu dan kayu.

Jawaban Soal Essay/Uraian

1. Jawaban : Hak perlindungan dalam Konvensi Hak-Hak Anak yaitu perlindungan dari diskriminasi, eksploitasi, kekerasan, dan keterlantaran. Setiap anak memiliki hak yang sama dengan anak-anak lain untuk melakukan kegiatan keagamaan atau melakukan kegiatan perayaan tradisi masing-masing. Anak belum boleh bekerja dan anak berhak diperlakukan secara baik tanpa kekerasan.
   Pembahasan :

2. Jawaban : Nilai rela berkorban juga terkandung dalam kegiatan gotong royong karena masyarakat harus berkorban waktu, tenaga, pemikiran, hingga uang.
   Pembahasan :

3. Jawaban : Paragraf tersebut menceritakan teknik pembuatan batik *print* dan perbedaannya dengan batik tulis.
   Pembahasan :

4. Jawaban :

Kosakata	**Arti Kata**

Proklamasi	Pemberitahuan resmi kepada seluruh rakyat; permakluman; pengumuman
Kemerdekaan	Keadaan (hal) berdiri sendiri (bebas, lepas, tidak terjajah lagi, dan sebagainya); kebebasan
Pergerakan	Kebangkitan (untuk perjuangan atau perbaikan)
Tokoh	Orang yang terkemuka dan kenamaan (dalam bidang politik, kebudayaan, dan sebagainya)

Pembahasan :

5. Jawaban : Cara kerja termometer sederhana yaitu panas berpindah dari kain hangat ke air yang ada di dalam botol. Akibatnya, air mengalami pemuaian atau pertambahan volume air. Pertambahan volume air ini dapat dilihat pada air yang naik melalui sedotan.

Pembahasan :

6. Jawaban : Contoh peristiwa mengembun

- Terdapat titik-titik air pada gelas yang berisi es batu
- Terdapat titik-titik air pada permukaan daun saat pagi hari
- Terdapat titik-titik air pada cermin saat kita menghembuskan napas ke cermin

Pembahasan :

7. Jawaban : Berikut bentuk interaksi manusia dengan lingkungan alam di daerah dataran rendah.

- Bercocok tanam.
- Melakukan penambangan.
- Melakukan penghijauan.
- Mengelola kawasan industri berwawasan lingkungan.
- Memelihara hewan ternak.

Pembahasan :

8. Jawaban : Berikut bunyi Pancasila sebagai dasar negara.
1. Ketuhanan Yang Maha Esa.
2. Kemanusiaan yang adil dan beradab.
3. Persatuan Indonesia.
4. Kerakyatan yang dipimpin oleh hikmat kebijaksanaan dalam permusyawaratan/perwakilan.
5. Keadilan bagi seluruh rakyat Indonesia.

Pembahasan :

9. Jawaban : Tari perseorangan atau tari tunggal merupakan tarian yang dilakukan oleh

satu orang penari, baik penari putra maupun penari putri.

Pembahasan :

10. Jawaban : Seni lukis merupakan sebuah seni yang menggambarkan objek-objek berupa pemandangan alam, tumbuhan, binatang, manusia, dan benda-benda di alam sehingga menimbulkan gambar yang indah.

Pembahasan :